



Eliminando las tablas

Transcripción

[00:00] Y bueno, ya hemos aprendido entonces a crear nuestras tablas, tanto usando el comando o los comandos, nuestro script, y también utilizando el asistente aquí a través de Workbench. Pero en este momento vamos a aprender a eliminarla. Entonces, eliminar una tabla es un procedimiento delicado, puede ser peligroso porque pueden podíamos estar eliminando información relevante.

[00:28] Entonces es una ejecución en la cual debemos ser cuidadosos a la hora de realizarla. Hay casos en los cuales digamos nuestras tablas se encuentran relacionadas con las otras, las estamos utilizando, entonces en estos casos por ser una base de datos relacional SQL no nos permite eliminar esa tabla.

[00:56] La tabla debe estar totalmente de cierta forma independiente, que no se esté usando para ningún tipo de actividad para así poderla eliminar. Entonces si ella está desvinculada, vamos a decirlo así de de otras tablas, podemos proceder a eliminarla y vuelvo a repetir, puede ser peligroso. Entonces, mucha cautela al hacerlo.

[01:22] Como vamos a usar aquí nuestra tabla de clientes y nuestra tabla de productos, entonces queremos crear dos tablas más para hacer el ejemplo, tanto por línea de comando como por el asistente de cómo se pueden eliminar las tablas. Entonces vamos a crear una tabla clientes y vamos a ponerle simplemente un 2, y vamos a rodar aquí nuestro comando, el rayo.

[01:45] Entonces, CREATE TABLE, listo, y vamos a crear la número 3, seleccionamos nuevamente y presionamos el rayo. Perfecto. Si venimos aquí y le damos una refresh all, entonces ya me muestra table clientes 3 y table clientes 2, que fueron las que acabamos de crear. Ahora bien, vamos a eliminarlas.

[02:08] Entonces la primera forma, utilizando Workbench, sería venir aquí, por ejemplo a tabla de clientes 2, clic derecho y dice drop table. Le damos clic. Entonces, si queremos confirmar, le damos clic aquí en drop now, y se ha eliminado. Ustedes pueden ver aquí el output drop table 0 rows affected. O sea perfecto aquí este chulito, chulito, se dice en Colombia, pero bueno, en otros países ustedes lo pueden llamar como quieran.

[02:40] Check mark nos muestra que realmente, pues fue eliminado. Y si le doy un refresh aquí ya no me aparece mi tabla 2 y para hacerlo por línea de comando, entonces vamos a crear un nuevo script. Y vamos a darle DROP TABLE TBCLIENTES. Ella me muestra aquí por defecto, esta es la que quiero eliminar, entonces TBCLIENTES3. Punto y coma y presionamos el rayo y elimina nuestras tablas.

[03:18] Le damos refresh. Ya no aparecen más en nuestra base de datos. De modo que son estos dos mecanismos, uno a través aquí de Workbench, clic derecho, drop table, y el otro a través de nuestra línea de comando dando drop table y el nombre de la tabla. Entonces, hasta el próximo video.